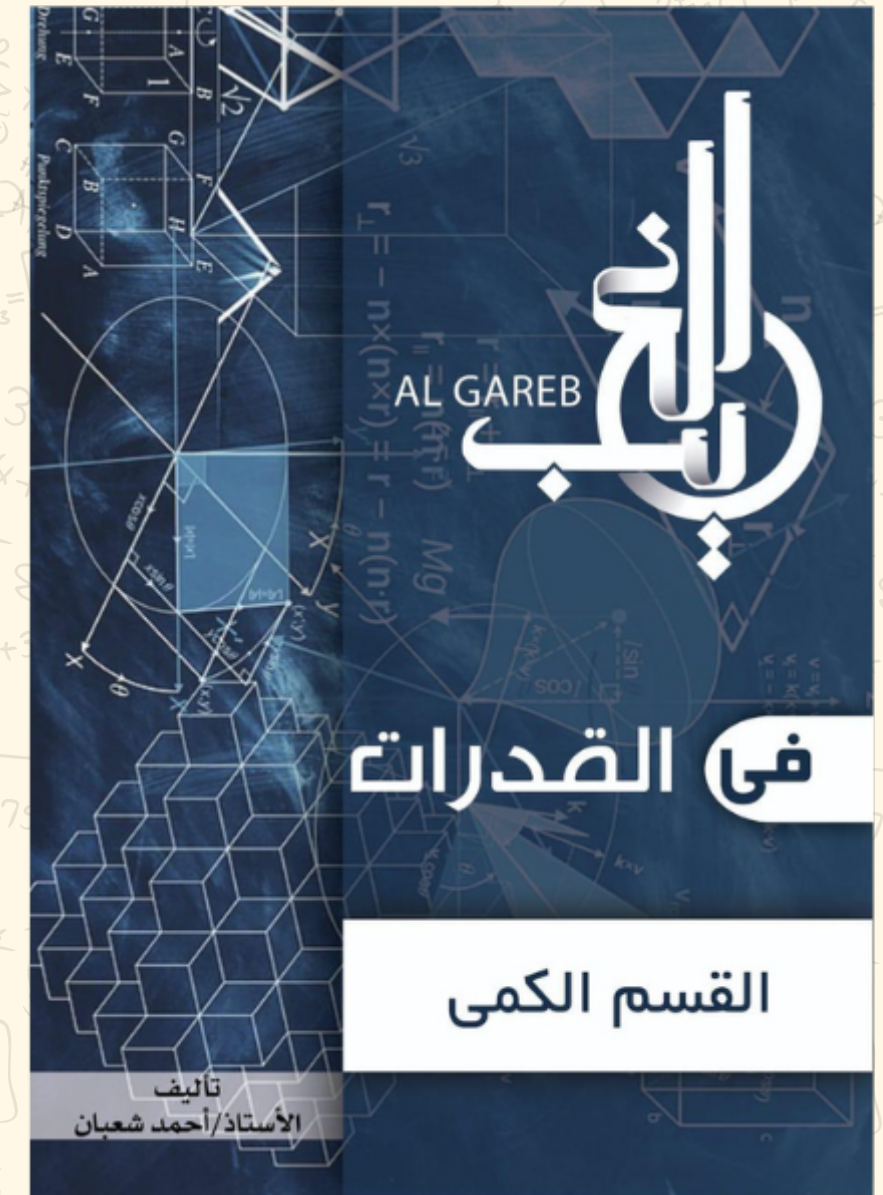


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

الملف الثالث والثمانون
{محلول}



0593660647

احسب قيمة: $8^2 - 8(4 \times 2)$

أ

ب

ج

د

0593660647

فصل به ٢٢٥ طالب وهناك عرض مسرحي ويتراد جلوس
الطلاب صفوف وأعمدة على شكل مربع، كم عدد الصفوف ؟

د ٢٥

ج ٢٠

ب ١٥

أ ١٠

0593660647

أوجد الحد الناقص ١، ٦، ٢١،، ٢٠١ ؟

أ ٦٣

ب ٦٦

ج ٦٩

د ٧٢

0593660647

جهاز سعره ٦٠٠ ريال، بيع بتخفيض ٣٠٪،
ما سعر الجهاز بعد التخفيض؟

أ ٤٠٠

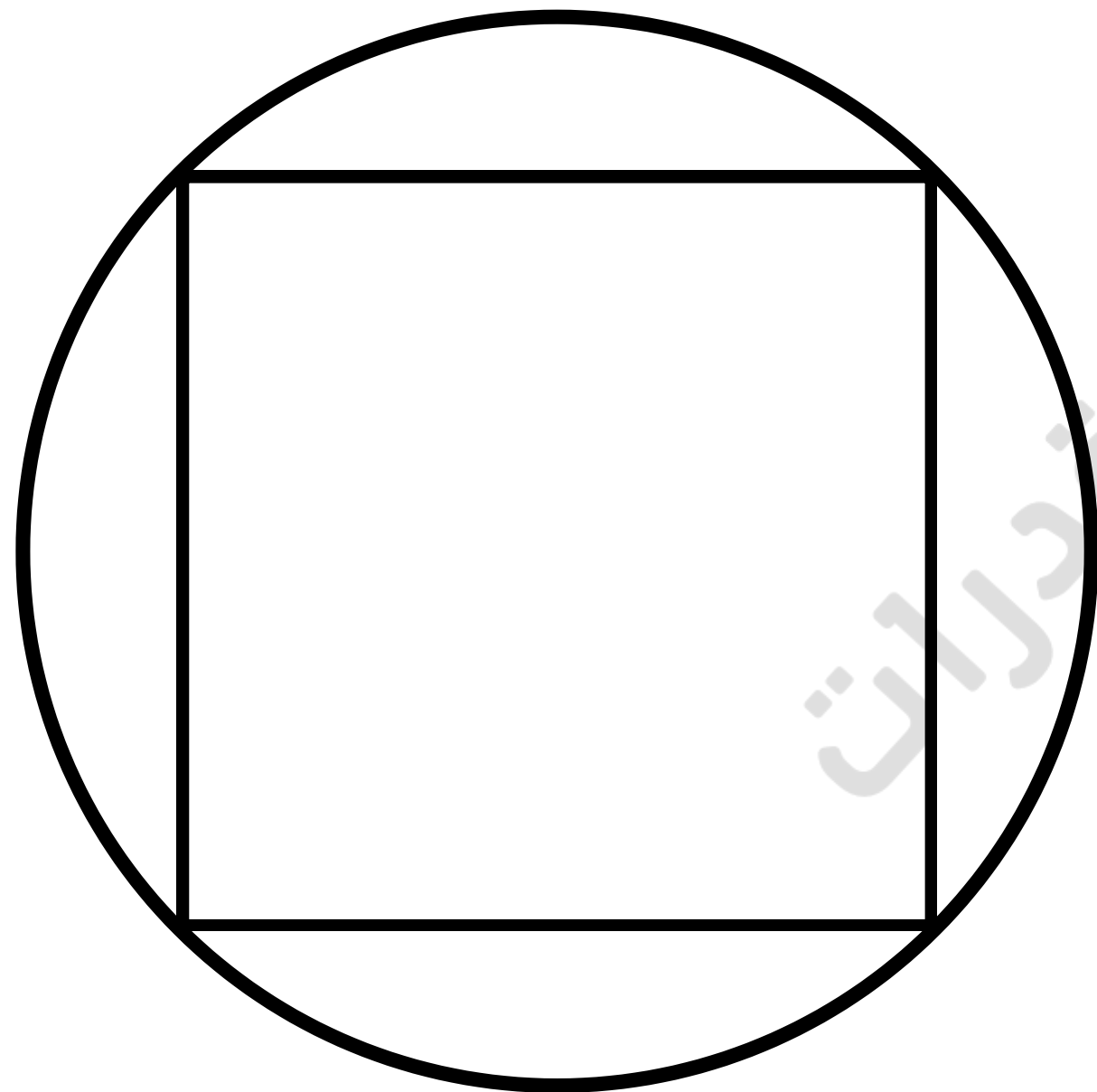
ب ٤٢٠

ج ٤٨٠

د ٥٤٠

0593660647

سؤال 5



إذا كان مساحة المربع = ٨ سم^٢،

أوجد مساحة الدائرة

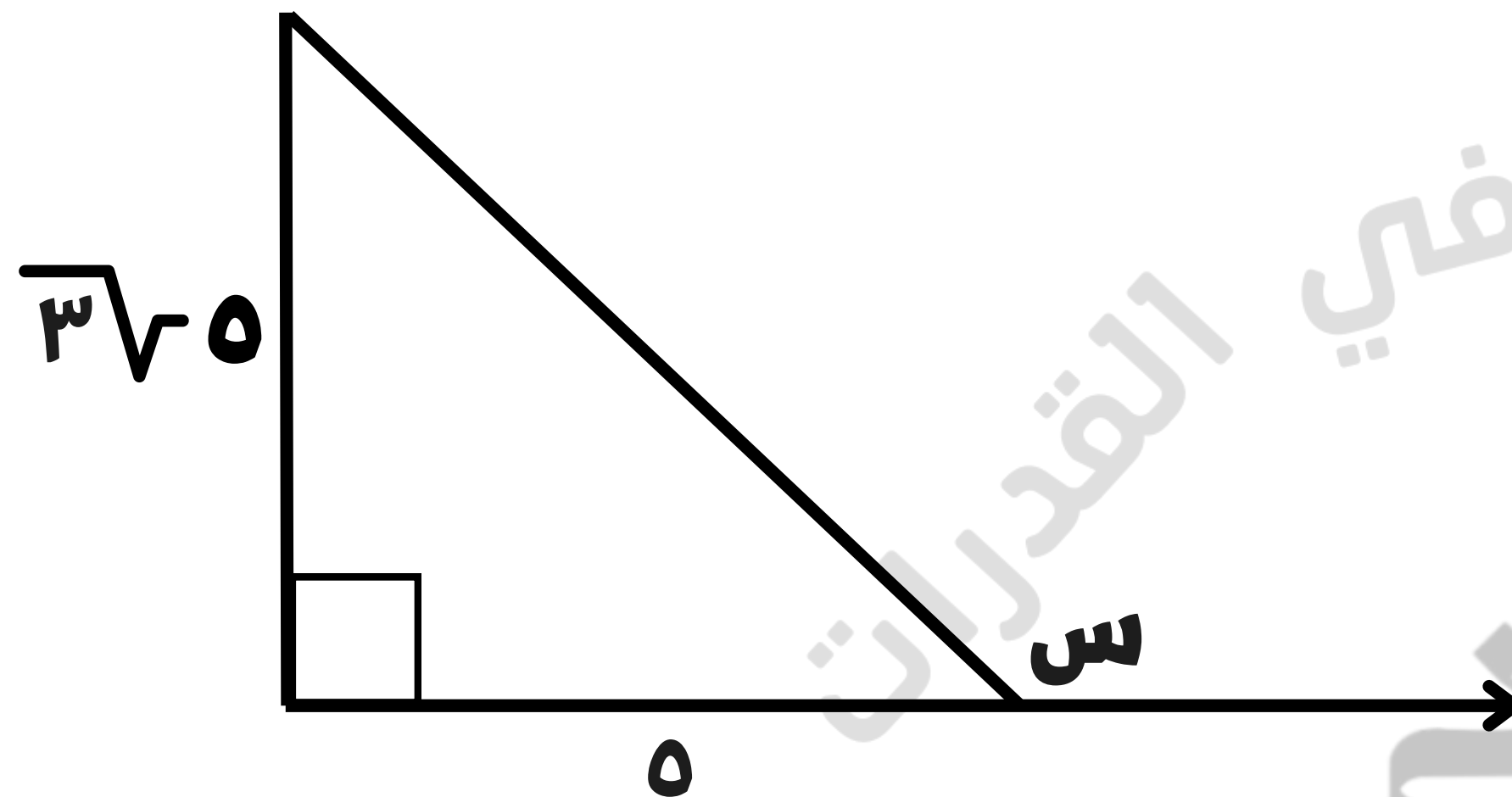
أ ٢ ط

ب ٤ ط

ج ١٦ ط

د ٦٤ ط

0593660647



أوجد قياس زاوية س

أ ٦٠

ب ١٢٠

ج ١٥٠

د ١٦٠

إذا كان $س + ص = ٨$ ، $\frac{١}{س} + \frac{١}{ص} = \frac{٢}{٣}$ ،
أوجد قيمة $س ص$ ؟

أ ١٢

ب ١٥

ج ١٦

د ١٨

احسب قيمة :



أ ٨

ب ١٣

ج ٨

د ١٣

قارن بين :

$$-\frac{2}{3} \text{ القيمة الثانية :}$$

$$-\frac{1}{\sqrt{1+\frac{1}{2}}} \text{ القيمة الأولى :}$$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

متجر به تخفيض 5% لكل 100 ريال مشتريات، اشتری
شخص وحصل على تخفيض 30 ريال، كم قيمة مشترياته؟

د 800

ج 600

ب 400

أ 200

0593660647

في شركة سعودية يوجد ٨٤ موظفًا يتقن إما اللغة العربية أو اللغة الانجليزية أو كلتيهما، إذا علمت أن ٢٠٪ ممن يتقن العربية يتقن الإنجليزية، وأن ٨٠٪ ممن يتقن الإنجليزية يتقن العربية، فكم موظف يتقن اللغتين معًا ؟

د ٤

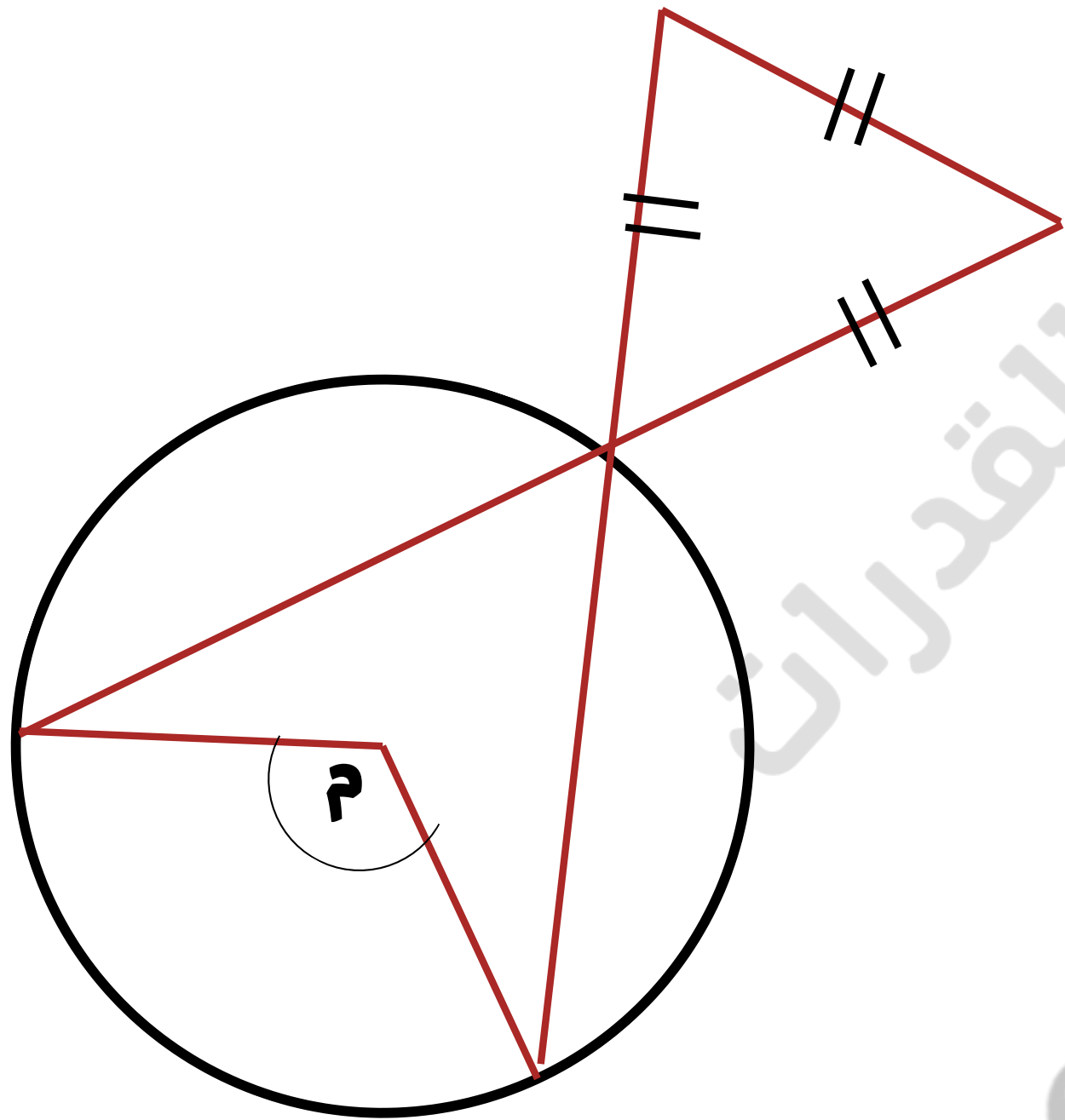
ج ٨

ب ١٦

أ ٦٤

0593660647

في الشكل المجاور:
أوجد قياس الزاوية م ؟



أ ٣٠

ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

#	@	\$
٣	٢	٤

٣ أزرار في لوحة مفاتيح كل زر فيه رمزين، وكلمة السر تحتوي على ٣ خانات، ما أقصى عدد من كلمات السر بحيث لا تضغط على نفس الزر مرتين؟

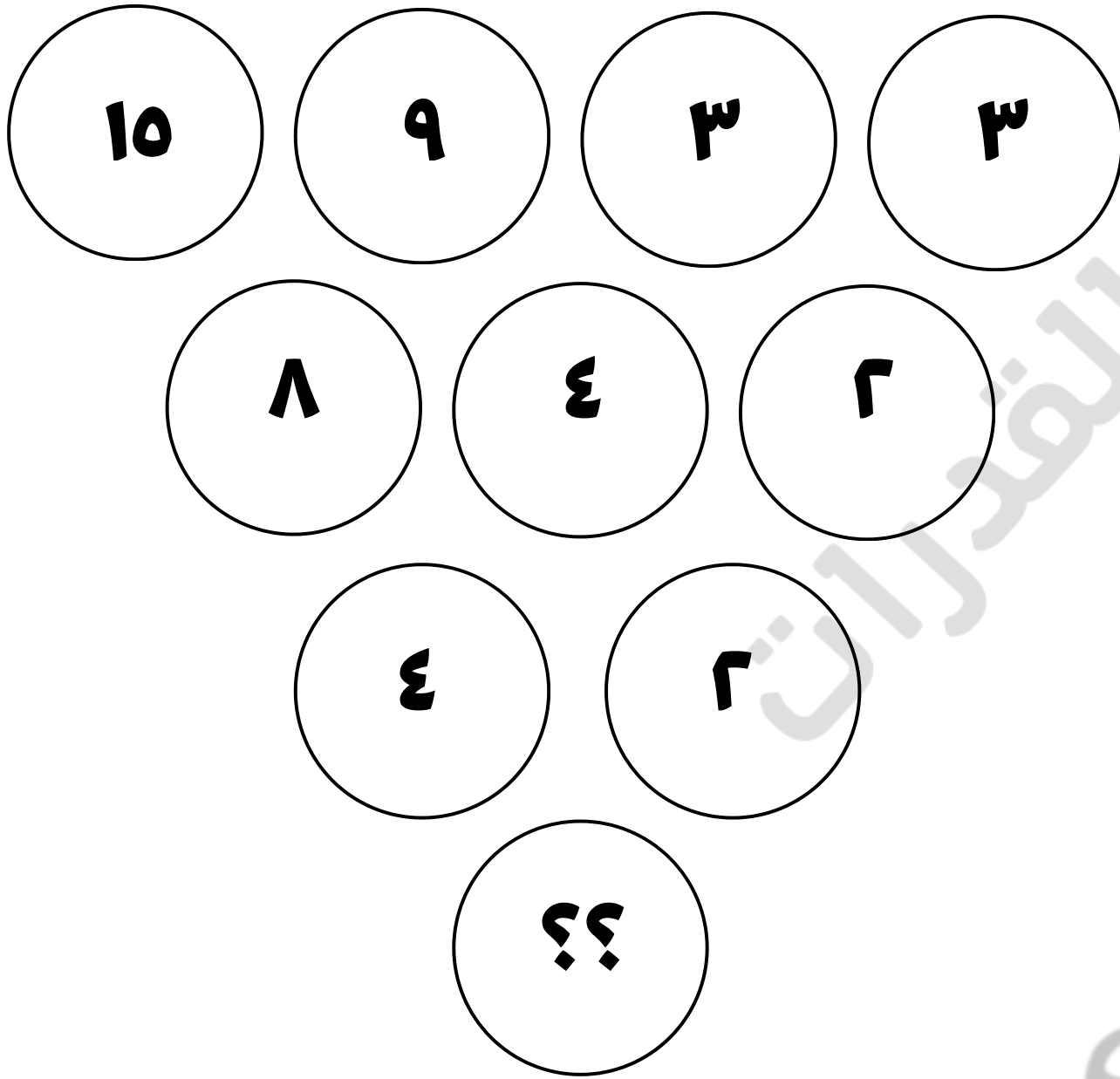
ب ٣٦

أ ٦

د ٥٤

ج ٤٨

ما الرقم المجهول؟



أ ٢

ب ٤

ج ٩

د ١٥

إذا كان مدعون أسماء ومنى لحفلة ٤٨ شخص، ومدعوين
أسماء يقلون عن مدعوين منى بـ ٦،
كم عدد مدعوين أسماء؟

أ ٢١

ب ٢٣

ج ٢٥

د ٢٧

إذا كان s عددًا حقيقيًا، $s^3 = 125$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : s - القيمة الثانية : s^3

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

-القيمة الأولى : $(٢-) + (٢-) + (٢-)$ -القيمة الثانية : $(٢-) \times (٢-) \times (٢-)$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

دفع أحمد ٢٠٪ من راتبه في: ١٥٠٠ ريال للأكل و ٣٥٠٠
للملابس والسكن وتبقى معه ٢٠٠ ريال، ما راتب أحمد؟

د ٢٨٠٠٠

ج ٢٦٠٠٠

ب ٢٤٠٠٠

أ ٢٠٠٠٠

0593660647

مع شخص ١٧٠٠٠ ريال وكل شهر يصرف ٢٠٠ ريال، ما المبلغ الذي سيبقى معه بعد ٧ سنوات؟

أ ٢٠٠

ب ٣٠٠

ج ٤٠٠

د ٦٠٠

0593660647

إذا كان حجم مكعب $= 27 \text{ سم}^3$ ، ما محيط أحد أوجه هذا المكعب ؟

أ ٣

ب ٦

ج ٩

د ١٢

إذا كان مساحة أوجه مكعب = ٢٤ سم^٢ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : طول حرف المكعب

-القيمة الثانية : ٤ سم

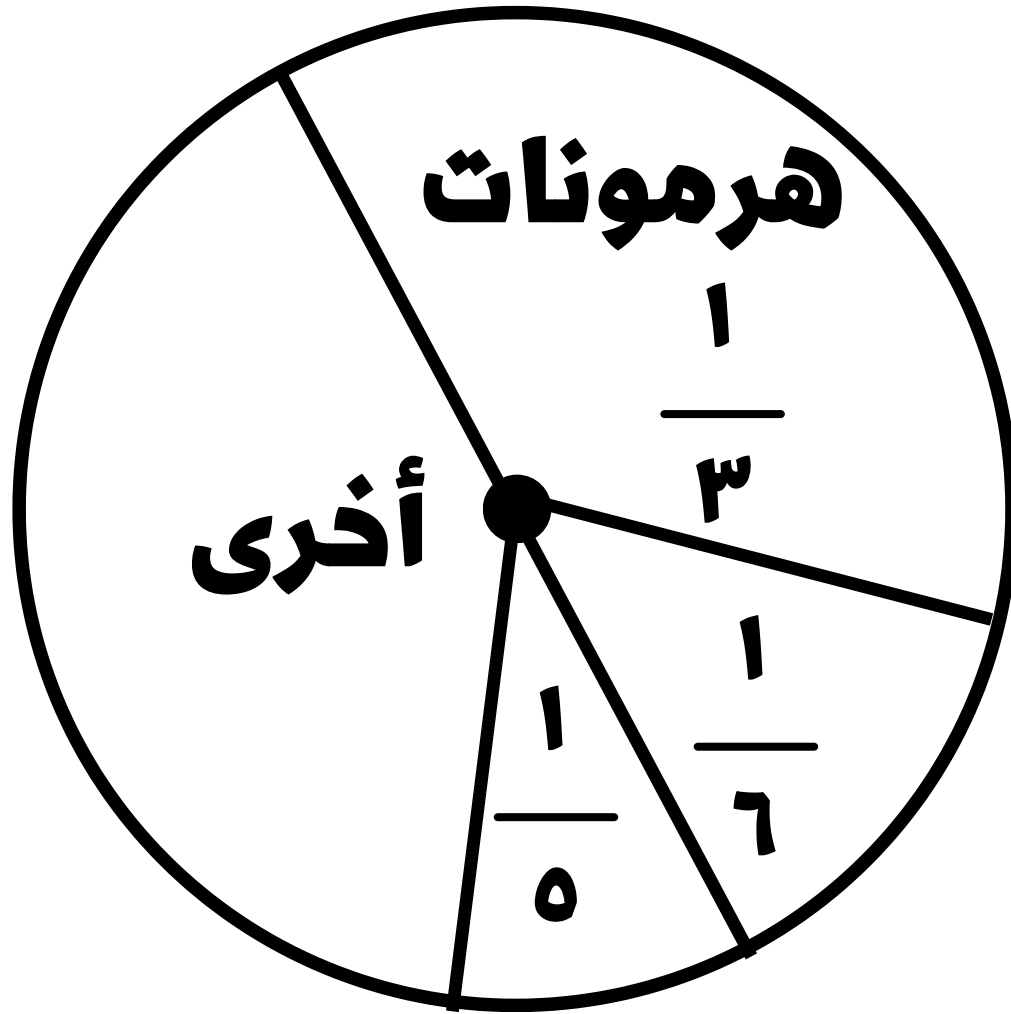
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان وزن إنسان ٥٠ كجم
ما وزن الماء بجسمه ؟



أ ٤٢,٥

ب ٤٠

ج ٣٥

د ٢٠

احسب قيمة: $5^2 \times 5^1$

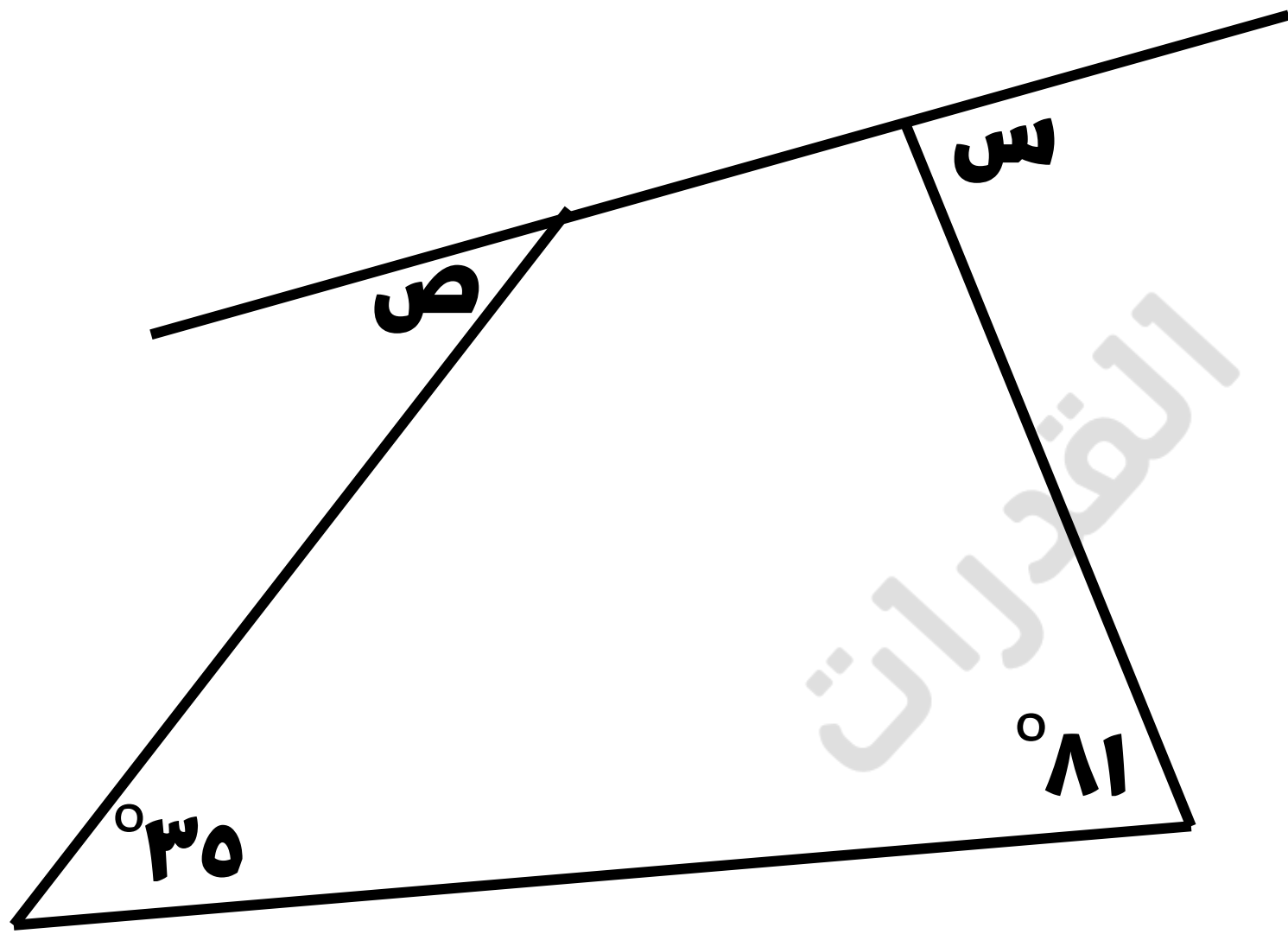
أ $1 \dots$

ب $1 \dots$

ج $5 \dots$

د $5^{13} + 2^{13}$

0593660647



أوجد قيمة $s + v$ ؟

أ ١١٠

ب ١١٦

ج ١٢٠

د ١٢٥

فصل به ٢٥ طالبًا، يريد معلم اختيار مجموعتين من طلاب
هذا الفصل، المجموعة الأولى بها ١٩ طالب والمجموعة
الثانية بها ١١ طالب، كم طالب مشترك في المجموعتين؟

٦ د

٥ ج

٤ ب

٣ أ

0593660647